## Mission Saharienne Augiéras-Draper 1927-1928. Coléoptères sahariens (1),

## PAR M. P. DE PEYERIMHOFF.

Le laboratoire d'Entomologie du Muséum m'a remis, pour étude, la collection des Coléoptères recueillis par M. Th. Monod au cours de la Mission Augiéras-Draper qui, d'octobre 1927 à janvier 1928, a traversé le Sahara par le Hoggar et atteint le Niger à Bourem. La population entomologique du Niger, à de rares exceptions près, n'a rien de paléarctique. Je l'ai laissée de côté et l'on ne parlera ici que des éléments sahariens de cette collection.

Les récoltes de M. Th. Monod sont antérieures de quelques mois à celles de la Mission scientifique du Hoggar, qui a parconru le Sahara central de février à mai 1928. Plusieurs espèces, décrites au retour de cette mission, ont été, en réalité, trouvées pour la première fois par M. Monod, et il n'est que juste de le remarquer ici.

La présente note coïncidera sans doute, à peu près, avec la publication, par la Société d'Histoire naturelle de l'Afrique du Nord, du mémoire consacré aux résultats de la mission scientifique du Hoggar. La désignation des espèces et l'ordre de leur énumération sont les mêmes dans ces deux études.

- 1. Paraderus Wollastoni Woll. In-Ouri, Tilemsi, 19. XII. 27.
- 2. Glycia ornata Kl. In-Ouri, Tilemsi, 19. XII. 27.
- 3. Anthia sexmaculata Fabr. Timétrine, 15. XI. 27.
- 4. Hyphydrus africanus Sharp. Mare à Tahount-Arak, Emmidir.
- 5. Herophydrus musicus Kl. Tahount Arak, Emmidir.
- 6. Cælambus confluens Fabr. Tamanrasset, Ahaggar, 4. XII. 27.

<sup>(</sup>¹) Ont déjà paru sur les Coléoptères de la Mission Augiéras-Draper: « Buprestidæ » par A. Théry, Bull. Mus. (2), I, nº 2, 1929, p. 140-142, et « Larves de Dyticides » par H. Bertrand, Bull. Mus. (2), II, nº 4, 1930, pp. 381-392, 10 figs.).

- 7. Bidessus major sellatus Peyerh. Redir dans l'oued En-Nefis, Tassili-n-Adrar, 23. XI. 27.
- 8. B. angularis Kl. In-Azaoua, Tassili-n-Adrar, 19. XI. 27.
- 9. B. minimus Scop. El Goléa, 15. X. 27.
- 10. Hydroporus Clarki Woll. Tamanrasset, Ahaggar, 4. X1. 27.
- 11. Laccophilus hyalinus lestaceus Aubé. El Goléa, 15. X. 27.
- 12. Eretes sticticus L. Silet, Ahaggar occidental, 12. XI. 27; redir de Tigueurt, Tassili-n-Adrar, 21. X1. 27; redir dans l'oued En-Nefis, Tassili-n-Adrar, 23. XI. 27.
- 13. Cybister tripunctatus Ol. Mare à Tahount Arak, Emmidir.
- Saprinus aegyptiacus var. Solskyi Reiche. Silet, Ahaggar occidental, 12. XI. 27; redir de Tigueurt, Tassili-n-Adrar, 21. XI. 27; Ti-n-Aberda, Tanezrouft méridional, 28. XI. 27; entre Tisserlitine et le Timétrine, 10. XII. 27.
- 15. S. chalcites Illig. In-Ouri, Tilemsi, 23. XII. 27.
- 16. Berosus fuscostriatus Fairm. Redir dans l'oued En-Nefis, Tassili-n-Adrar, 23. XI. 27.
- 17. Necrobia ru/ipes var. pilifera Reitt. Tilemsi, 24, 26. XII. 27.
- 18. Epilachna chrysomelina Fabr. In-Rhar, Tilemsi, 25. XII. 27, sur Colocynthis vulgaris Schrad.; au bord du Niger, Bourem, 1-6. 1. 28.
- 19. Exochomus nigropunctatus var. nigripennis Fairm. Environs de Bourem, Soudan, 31. XII. 27.
- 20. Dryops intermedius Kuw. Oued Outoul, Ahaggar, 24. X. 27.
- 21. Heterocerus flavidus Rossi. Tamanrasset, Ahaggar, 4. XI. 27.
- 22. Agrypnus notodonia Latr. Tamanrasset, Ahaggar, 26. X. 27 (exemplaire énorme : 35 mm).
- 23. Heleroderes grisescens Germ. Tabankort, Tilemsi, 27. XII. 27.
- 24. Buprestis hitaris var. Douei Luc. Tamanrasset, Ahaggar, récolte du sergent-major Cardi (localité exacte douteuse).
- 25. Enneadesmus for ficula Fairm. A l'ouest du Tassili-n-Adrar, 24. Xl. 27; In-Ouri, Tilemsi, 19. Xll. 27; Tabankort, Tilemsi, 27. XII. 27; environs de Bourem, Soudan, 31. XII. 27.
- 26. Anthicus velatus Mars. In-Azaoua, Tassili-n-Adrar, à la lampe, 21. XI. 27; Oued En-Nefis, Tassili-n-Adrar, à la lampe, 23. XI. 27.

- 27. A. transversalis var. meridionalis Pic. Silet, Ahaggar occidental, 12. XI. 27; In-Azaoua, Tassili-n-Adrar, à la lampe, 21. XI. 27.
- 28. Zonabris brunnipes Kl. Izelilène, limite nord de l'Adrar des Iforas, 1-2. XII. 27.
- 29. Lydulus cinereovestitus Fairm. Izelilène, limite nord de l'Adrar des Iforas, 1-2. XII. 27.
- 30. Zophosis allicola Peyerh. Région de Tamanrasset, Ahaggar, s. d.
- 31. Z. carinata supposita Peyerh. (spécimens à côte externe effacée). Tanezrouft entre Silet et le Tassili-n-Adrar, 16. XI. 27; région de Ti-n-Aberda, Tanezrouft méridional, 28. XI. 27; région d'In Ouri, Tilemsi, 23. XII. 27.
- 32. Z. approximata Beraudi Peyerh. Sounfat, Tanezrouft méridional, 5. XII. 27.
- 33. Adesmia antiqua var. delibra Reitter. Oued Timentourine, Ahaggar occidental, 10. XI. 27.
- 34. A. montana recticollis Peyerh. In-Eker, Ahaggar, 23. X. 27; Tamanrasset, Ahaggar, récoltes du sergent-major Cardi; Oued Outoul, Ahaggar occidental, 24. X. 27.
- 35. A. montis-atri Peyerh. Oued Outoul, Ahaggar occidental, 21. X. 27.
- 36. Mesostena angustata Fabr. (longicollis Luc.). Puits de Djafou au nord d'El Goléa, 14. X. 27; Ahaggar, Koudia, 29. X. 27; Sounfat, Tanezrouft méridional, 5. XII. 27; région d'In Ouri, Tilemsi, 23. XII. 27.
- 37. Oterophloeus humerosus Fairm. Oued Aguenar, Ahaggar, 7. XI. 27.
- 38. O. alvealus Peyerh. Ahaggar, Koudia, 30. X. 27.
- 39. Cyphostethe ferruginea Mars. Entre Tisserlitine et le Timétrine, 11. XII. 27.
- 40. Akis Goryi Sol. In Eker, Ahaggar, 23. X. 27; Tamanrasset, Ahaggar, 26. X. 27.
- 41. Pimelia Valdani Guer. Puits de Djafou, au nord d'El Goléa, 14. X. 27.
- 42. P. consobrina Lesnei Peyerh. Puits de Djafou, au nord d'El Goléa, 14. X. 27; bord sud-est du Timétrine, 16. XII. 27.
- 43. P. angulata expiata Peyerh. In-Salah; Tanezrouft entre Silet et le Tassili-n-Adrar, 16. XI. 27; Sounfat, Tanezrouft méridional, 5. XII. 27.

- 44. P. Latastei Sén. El Goléa, 15. X. 27; In-Eker, Ahaggar 23. X. 27; Tamanrasset, Ahaggar, 26. X. 27; Tombouctou (janvier 28).
- 45. Ocnera hispida Forsk. Puits de Djafou, au nord d'El Goléa, 14. X. 27; Tamanrasset, Ahaggar, 26. X. 27; Tombouctou (janvier 28).
- O. Seurati Peyerh. Région de Tamanrasset, Ahaggar, 26.
   X. 27.
- 47. Prionolheca coronala Ol. Ahaggar.
- 48. Blaps Haberli Peyerh. Tamanrasset, récoltes du sergentmajor Cardi.
- 49. Anemia granulala Fabr. Bourem, sur le Niger, I. 28.
- 50. A. pilosa Tourn. Tanezrouft entre Silet et le Tanezrouft-n-Adrar, 15. XI. 27; In Azaoua, Tassili-n-Adrar, à la lampe, 19-21. XI. 27; Oued En Nefis, Tassili-n-Adrar, à la lampe, 23. XI. 27; à l'ouest du Tassili-n-Adrar, 24. XI. 27; Tilemsi, 24. XII. 27.
- 51. A. brevicollis Woll. Bourem, sur le Niger, I. 28.
- 52. Chrysomela bicolor Fabr. Tanezrouft entre Silet et le Tassili-n-Adrar, 14. XI. 27.
- Phyllotrela farsetiarum Peyerh. In Azaoua, Tassili-n-Adrar, à la lampe, 21. XI. 27.
- 54. Urodon schouwiæ Peyerh. Tanezrouft entre Silet et le Tassili-n-Adrar, 14. XI, 27.
- 55. Caryoborus pallidus Ol. Entre Ti-n-Aberda et Izelilène, 30. X1. 27; Taberrichat, Tilemsi, 28. XII. 27.
- 56. Myllocerus Posthi Hust. In Azaoua, Tassili-n-Adrar, 19. XI. 27.
- 57. Cleonus lomenlosus Forsk. Entre Ti-n-Aberda et Izelilène, 30. XI, 27.
- 58. C. hieroglyphicus Ol. Tamanrasset, Ahaggar, récoltes du sergent-major Cardi.
- 59. Bagous sp. El Goléa, 15. X. 27.
- 60. Ancylocnemis Peyerimhoffi Heller. Région d'In Ouri, Tilemsi, 23. XII. 27.
- 61. Rhyssemodes orientalis Muls. Tamanrasset, Ahaggar, 26. X. 27; Silet, Ahaggar occidental, 12. XI. 27.
- 62. Scarabæus cristatus Fabr. In Ouri, Tilemsi, 17. XII. 27; Tabankort, Tilemsi, 27. XII. 27; Taberrichat, Tilemsi, 28. XII. 27.

- 63. Adorelus garamas Peyerh. Silet, Ahaggar occidental, 12. XI. 27; Ifeï, abords du Timétrine, 13. XII. 27.
- 64. Phyllognathus Silenus Fabr. Tamanrasset, Ahaggar, récoltes du sergent-major Cardi.
- 65. Crator cuniculus Burm. Entre Tisserlitine et le Timétrine, 11. XII. 27.